

Кондиционирование воздуха  
Технические данные

# 3MXM-N



- > 3MXM40N2V1B
- > 3MXM52N2V1B
- > 3MXM68N2V1B

<https://daikin-p.ru>

# СОДЕРЖАНИЕ

## 3MXM-N

1	Характеристики .....	2
2	Технические характеристики .....	3
	Технические параметры .....	3
	Электрические параметры .....	4
3	Электрические параметры .....	5
	Электрические данные .....	5
4	Таблица сочетания .....	6
5	Таблицы производительности .....	14
	Условные обозначения таблицы производительностей .....	14
6	Размерные чертежи .....	15
7	Центр тяжести .....	16
8	Схемы трубопроводов .....	18
9	Монтажные схемы .....	19
	Монтажные схемы - Одна фаза .....	19
10	Данные об уровне шума .....	20
	Спектр звукового давления .....	20
11	Рабочий диапазон .....	21

# 1 Характеристики

- Значения сезонной эффективности до A+++ в режиме охлаждения и до A++ в режиме нагрева благодаря применению самых современных технологий и интеллектуальных систем
- К одному наружному блоку мульти-системы можно подсоединять до 3 внутренних блоков; управление каждым внутренним блоком осуществляется отдельно, при этом блоки не обязательно устанавливать одновременно или в одном помещении
- Выбор системы на R-32 снижает уровень воздействия на окружающую среду на 68% по сравнению R-410A и непосредственно снижает потребление энергии благодаря высокой энергоэффективности
- Возможность подсоединения различных внутренних блоков: например, настенные блоки, угловые потолочные блоки кассетного типа, потолочные блоки скрытого монтажа
- Наружные блоки имеют роторный компрессор, который славится низким уровнем шума и высокими показателями энергосбережения



С инвертором

## 2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры				3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	
Casing	Цвет			Слоновая кость_			
Размеры	Блок	Высота	мм	734			
		Ширина	мм	958			
		Глубина	мм	340			
	Упакованный блок	Высота	мм	820			
		Ширина	мм	1.050			
Глубина		мм	480	840			
Вес	Блок	кг	57		62		
	Упакованный блок	кг	61		66		
Упаковка	Вес		кг	4			
Теплообменник	Длина		мм	920 / 0	920		
	Ряды	Количество		2			
	Шаг ребер		мм	1,4			
	Ступени	Количество		32			
	Tube type			ø8 Ni-XA			
	Ребро	Тип		WHS8 ГИДРОФИЛЬНОЕ ОРЕБРЕНИЕ			
		Обработка		Антикоррозионная обработка			
Компрессор	Model			2YC40JXD#C	2YC71DXD#C		
	Тип			Герметичный компрессор ротационного типа			
	Выход		W	1.300	2.400		
Вентилятор	Тип			Осевой вентилятор_			
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	м /мин	42	46,5	
				фт3/мин	1.483	1.642	
			Ном.	м /мин	42	42,5	
		Сверхнизкий	фт3/мин	1.483	1.501		
				м /мин	847	851	
			м /мин	24	24,1		
	Нагрев	Выс.	м /мин	41	43,8		
			фт3/мин	1.447	1.547		
		Ном.	м /мин	41	43,8		
			фт3/мин	1.447	1.547		
		Сверхнизкий	фт3/мин	847	851		
			м /мин	24	24,1		
Fan motor	Model			D55F-31			
	Мощность		W	55			
	Speed	Охлаждение	Выс.	об/мин	700	760	
				Ном.	об/мин	700	
		Самый низкий	Низк.	об/мин	-	420	
				об/мин	420	-	
	Нагрев	Выс.	об/мин	680	720		
				Ном.	об/мин	680	720
		Самый низкий	Низк.	об/мин	-	420	
				об/мин	420	-	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБ(А)	59	61		
	Отопление		дБ(А)	59	61		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	46	48		
	Нагрев	Ном.	дБ(А)	47	48		

## 2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры					3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	
Рабочий диапазон	Охлаждение	Темп. нар. возд.	Мин.	°CDB	-10			
			Макс.	°CDB	46			
	Нагрев	Темп. нар. возд.	Мин.	°CWB	-15			
			Макс.	°CWB	18			
Хладагент	Тип				R-32			
	Заправка		кг	1,80		2,00		
			TCO <sub>2eq</sub>	1,2		1,4		
	GWP				675			
Подсоединения труб	Жидкость	Количество			3			
		НД	мм		6,35			
	Газ	Количество			1			
		НД	мм		9,5			
	Дренаж	Ид-р	мм		16			
	Газ 2	Количество			2			
		НД	мм		12,7			
	Длина трубы	Макс.	НБ - ВБ	м	25			
	Additional refrigerant charge				kg/m			0.02 (для длины труб свыше 30 м)
	перепад уровня	IU - OU	Макс.	м	15			
		IU - IU	Макс.	м	7,5			
	Теплоизоляция				Трубопроводы для жидкости и газа			
	Общая длина трубопроводов	Система	Фактическая	м	50			
	Refrigerant oil	Объем заправки			л	0,65		0,90
Тип				FW68DA				

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Пакет для винтов; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Сливная пробка; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Сливная крышка (1); Количество : 6;

Стандартные аксессуары : Сливная крышка (2); Количество : 3;

Стандартные аксессуары : Узел переходника; Количество : 1;

2-2 Электрические параметры				3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N
Электропитание	Наименование			V1		
	Phase			1~		
	Частота		Гц	50		
	Voltage		V	220-240		
Ток - 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A		30	
Ток	Номинальный рабочий ток (RLA)	Охлаждение	A	3,78	5,34	8,37
		Нагрев	A	4,23	6,81	9,49
	Пусковой ток	Охлаждение	A	4,1	4,6	9,8
		Нагрев	A	4,1	4,6	9,8

### Примечания

Содержит фторированные парниковые газы

### 3 Электрические параметры

#### 3 - 1 Электрические данные

##### 3МХМ-N

Наружный Наименовани	Электропитани			COMP		OFM			
	Гц	Напряже	Диапазон	MCA	MFA	RHz	RLA	кВт	FLA
3МХМ40N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	22,62	25	-	2,9	0,056	0,37
	50	230					3,0		
	50	240					3,1		
3МХМ52N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	22,90	25	-	4,5	0,056	0,37
	50	230					4,7		
	50	240					4,9		
3МХМ68N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	27,18	32	-	8,0	0,056	0,37
	50	230					8,4		
	50	240					8,7		
4МХМ68N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	27,18	32	-	7,0	0,056	0,37
	50	230					7,3		
	50	240					7,6		
4МХМ80N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	29,06	32	-	8,5	0,075	0,50
	50	230					8,9		
	50	240					9,3		
5МХМ90N2V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	29,31	32	-	9,2	0,075	0,50
	50	230					9,6		
	50	240					10,0		
3АМХМ52М3V1B	50	220	MAX. 50Hz 264V MIN. 50Hz 198V	22,90	25	-	4,5	0,056	0,37
	50	230					4,7		
	50	240					4,9		

##### Примечания

- 1) RLA основаны на следующих условиях.  
Outdoor temperature ·35°C DB  
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB
- 2) Сечение проводника следует выбирать по MCA.
- 3) Максимально допустимое различие напряжения фаз составляет 2%.
- 4) Используйте выключатель-автомат вместо плавкого предохранителя.

##### Обозначения

- MCA: Минимальный ток в цепи [A]  
MFA: Максимальный ток плавкого  
RLA: Номинальный ток нагрузки [A]  
OFM: Мотор наружного вентилятора  
MSC: Максимальный пусковой ток  
FLA: Ток при полной нагрузке [A]  
kW: Номинальная выходная мощность

3D110208

# 4 Таблица сочетания

## 4 - 1 Таблица сочетания

4

### 3MXM-N

В таблице сочетаний агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления или блок Hybrid для мультисистемы указывается посредством показателя мощности.

Для агрегата для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы используется показатель мощности "2.0". Применимый показатель мощности для блока Hybrid для мультисистемы (Note 7) указывается в соответствующем листе данных "Т"

Если в системе установлен агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления или блок Hybrid для мультисистемы, то допускаются только сочетания, которые содержат их показатель мощности. Не принимайте во внимание все остальные сочетания.

Пример: агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы

Пример: допустимые сочетания с агрегатом для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы	
2.0 + 2.5 + 2.5	Агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы + внутренний агрегат класса мощности 2.5 кВт
1.5+ 1.5 + 2.0	Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы
2.0 + 2.0	Внутренний агрегат класса мощности 2.0 кВт + агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы
...	...

Пример: блок Hybrid для мультисистемы

Пример: допустимые сочетания с блоком Hybrid для мультисистемы	
1.5+1.5+5.0	Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + блок Hybrid для мультисистемы класса 5.0
2.0+5.0	Внутренний агрегат класса мощности 2.0 кВт + блок Hybrid для мультисистемы класса 5.0
1.5+1.5+7.1	Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + блок Hybrid для мультисистемы класса 7.1
...	...

Чтобы определить холодопроизводительность системы, учитывайте класс мощности только внутренних агрегатов кондиционера. Не принимайте во внимание показатель мощности агрегата для блока Hybrid для мультисистемы.

Чтобы определить тепло- и холодопроизводительность системы, учитывайте класс мощности только внутренних агрегатов кондиционера. Не принимайте во внимание показатель мощности агрегата для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы.

Сочетание блока Hybrid для мультисистемы и внутренних агрегатов кондиционера

Если внутренние агрегаты кондиционера работают только на охлаждение (а нагрев производит только блок Hybrid для мультисистемы), то тепловая мощность будет равна показателю мощности блока Hybrid для мультисистемы.

Если блок Hybrid для мультисистемы и внутренние агрегаты кондиционера работают на нагрев, то рассчитайте тепловую мощность, просуммировав показатель мощности блока Hybrid для мультисистемы и классы мощности внутренних агрегатов кондиционера.

Предостережение Если не включить в расчет классы мощности внутренних агрегатов кондиционера, то это вызовет нехватку мощности и может привести к появлению холодных сквозняков и/или недостатку хладагента в системе.

Пример

Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы = 1.5 + 1.5 + 2.0  
Тепло- и холодопроизводительность (Примечание 1) = 1.5 + 1.5

Таблица сочетаний

Пример

Внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + внутренний агрегат класса мощности 1.5 кВт + агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления для мультисистемы

При наличии внутренних агрегатов кондиционера, которые работают только на охлаждение

Рабочее состояние	Система	Мощность
Режим нагрева	Класс мощности блока Hybrid для мультисистемы	5.0кВт
Режим охлаждения	Класс мощности внутреннего агрегата	2.5кВт + класс мощности внутреннего агрегата 3.5кВт

OUTDOOR UNIT	INDOOR UNIT	COOLING CAPACITY (kW)			TOTAL CAPACITY (kW)			POWER INPUT COOLING (kW)			TOTAL CURRENT (A)			POWER FACTOR (%)
		A ROOM	B ROOM	C ROOM	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
3MXM-N	1.50	1.50	---	---	1.40	1.50	2.20	0.32	0.35	0.46	1.52	1.63	2.2	91
	2.00	2.00	---	---	1.40	2.00	2.90	0.32	0.48	0.71	1.52	2.28	3.4	91
	2.50	2.50	---	---	1.40	2.50	3.10	0.32	0.64	0.82	1.52	3.05	3.9	91
	3.50	3.50	---	---	1.40	3.50	4.10	0.32	0.98	1.19	1.52	4.88	5.7	91
	1.5+1.5	1.50	1.50	---	1.60	3.00	4.20	0.34	0.59	1.14	1.63	2.82	5.44	91
	1.5+2.0	1.50	2.00	---	1.60	3.50	4.20	0.34	0.71	1.12	1.63	3.40	5.33	91
	1.5+2.5	1.50	2.50	---	1.60	4.00	4.20	0.34	0.86	1.10	1.63	4.11	5.33	91
	1.5+3.5	1.20	2.80	---	1.60	4.00	4.20	0.34	0.85	1.08	1.63	4.07	5.33	91
	2.0+2.0	2.00	2.00	---	1.60	4.00	4.50	0.34	0.84	1.09	1.63	4.02	5.22	91
	2.0+2.5	1.78	2.22	---	1.60	4.00	4.50	0.34	0.83	1.07	1.63	3.97	5.22	91
	2.0+3.5	1.45	2.55	---	1.60	4.00	4.50	0.34	0.83	1.03	1.63	3.97	5.22	91
	2.5+2.5	2.00	2.00	---	1.60	4.00	4.50	0.34	0.83	1.05	1.63	3.97	5.22	91
	2.5+3.5	1.67	2.33	---	1.60	4.00	4.50	0.34	0.82	1.01	1.63	3.92	5.22	91
	3.5+3.5	2.00	2.00	---	1.60	4.00	4.50	0.34	0.82	0.99	1.63	3.92	5.11	91
	1.5+1.5+1.5	1.33	1.33	1.33	1.70	4.00	4.60	0.36	0.78	0.98	1.74	3.73	4.68	91
	1.5+1.5+2.0	1.20	1.20	1.60	1.70	4.00	4.60	0.36	0.77	0.96	1.74	3.68	4.68	91
	1.5+1.5+2.5	1.09	1.09	1.82	1.70	4.00	4.60	0.36	0.77	0.94	1.74	3.68	4.68	91
	1.5+1.5+3.5	0.92	0.92	2.15	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.90	1.74	3.64	4.68	91
	1.5+2.0+2.0	1.09	1.45	1.45	1.70	4.00	4.60	0.36	0.77	0.92	1.74	3.68	4.68	91
	1.5+2.0+2.5	1.00	1.33	1.67	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.91	1.74	3.64	4.68	91
	1.5+2.0+3.5	0.86	1.14	2.00	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.89	1.74	3.64	4.68	91
	1.5+2.5+2.5	0.92	1.54	1.54	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.87	1.74	3.64	4.68	91
	2.0+2.0+2.0	1.33	1.33	1.33	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.85	1.74	3.64	4.68	91
	2.0+2.0+2.5	1.23	1.23	1.54	1.70	4.00	4.60	0.36	0.76	0.83	1.74	3.64	4.68	91
2.0+2.5+2.5	1.14	1.43	1.43	1.70	4.00	4.60	0.36	0.75	0.81	1.74	3.59	4.68	91	

Рабочие характеристики

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
1.5+1.5	22.0	3.50	0.50	4.51	0.83	4.78	0.86	4.92	0.88	5.33	0.92	5.61	0.95
	25.0	3.50	0.60	4.34	0.89	4.62	0.92	4.76	0.93	5.17	0.98	5.44	1.01
	32.0	3.50	0.90	3.95	1.03	4.23	1.06	4.37	1.08	4.78	1.12	5.05	1.15
	35.0	3.50	1.06	3.79	1.10	4.06	1.13	4.20	1.14	4.61	1.19	4.89	1.22
	40.0	3.24	1.18	3.51	1.21	3.79	1.24	3.92	1.26	4.33	1.31	4.61	1.34
	43.0	3.07	1.26	3.34	1.29	3.62	1.32	3.76	1.33	4.17	1.38	4.44	1.41
46.0	2.87	1.30	3.10	1.30	3.34	1.30	3.45	1.30	3.79	1.30	4.00	1.30	

Примечания

- Данные теплопроизводительности действительны ТОЛЬКО для операции нагрева внутренними агрегатами кондиционера, когда НЕ выполняется подготовка горячей воды бытового потребления соответствующим агрегатом для мультисистемы.
- Агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления и блок Hybrid для мультисистемы невозможно использовать в качестве автономных блоков.
- Система может содержать либо только агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления, либо только блок Hybrid для мультисистемы.
- Система может содержать только один агрегат для подготовки горячей воды бытового потребления или блок Hybrid для мультисистемы.
- Блок Hybrid для мультисистемы можно объединять только с наружными агрегатами 3MXM52/68N2V1B, 4MXM68/80N2V1B, 5MXM90N2V1B.
- Блок Hybrid для мультисистемы в сочетании с несколькими наружными агрегатами предназначен только для нагрева (нагрев помещения и подготовка горячей воды бытового потребления (только посредством водонагревателя)). Внутренний агрегат кондиционера в такой ситуации не является главной целью такой системы. Поэтому комфорт при нагреве или непрерывную работу внутреннего агрегата кондиционера невозможно гарантировать во всем рабочем диапазоне.
- В случае блока Hybrid для мультисистемы показатель мощности 5 соответствует внутреннему агрегату CHYHBN05\*. В случае блока Hybrid для мультисистемы показатель мощности 7.1 соответствует внутреннему агрегату CHYHBN08\*.

6



## 4 Таблица сочетания

### 4 - 1 Таблица сочетания

#### 3MXM40N

##### Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный	Внутренни	Охлаждающая способность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [A]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Минимум	Номинал	Максиму	Минимум	Номинал	Максиму	Минимум	Номинал	Максиму	
3MXM40M2V1B 3MXM40M3V1B 3MXM40N2V1B	1,50	1,50	---	---	1,40	1,50	2,20	0,32	0,35	0,46	1,52	1,63	2,2	91
	2,00	2,00	---	---	1,40	2,00	2,90	0,32	0,48	0,71	1,52	2,28	3,4	91
	2,50	2,50	---	---	1,40	2,50	3,10	0,32	0,64	0,82	1,52	3,05	3,9	91
	3,50	3,50	---	---	1,40	3,50	4,10	0,32	0,98	1,19	1,52	4,68	5,7	91
	1.5+1.5	1,50	1,50	---	1,60	3,00	4,20	0,34	0,59	1,14	1,63	2,82	5,44	91
	1.5+2.0	1,50	2,00	---	1,60	3,50	4,20	0,34	0,71	1,12	1,63	3,40	5,33	91
	1.5+2.5	1,50	2,50	---	1,60	4,00	4,20	0,34	0,86	1,10	1,63	4,11	5,33	91
	1.5+3.5	1,20	2,80	---	1,60	4,00	4,20	0,34	0,85	1,08	1,63	4,07	5,33	91
	2.0+2.0	2,00	2,00	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,84	1,09	1,63	4,02	5,22	91
	2.0+2.5	1,78	2,22	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,07	1,63	3,97	5,22	91
	2.0+3.5	1,45	2,55	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,03	1,63	3,97	5,22	91
	2.5+2.5	2,00	2,00	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,05	1,63	3,97	5,22	91
	2.5+3.5	1,67	2,33	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,82	1,01	1,63	3,92	5,22	91
	3.5+3.5	2,00	2,00	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,82	0,99	1,63	3,92	5,11	91
	1.5+1.5+1.5	1,33	1,33	1,33	1,70	4,00	4,60	0,36	0,78	0,98	1,74	3,73	4,68	91
	1.5+1.5+2.0	1,20	1,20	1,60	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,96	1,74	3,68	4,68	91
	1.5+1.5+2.5	1,09	1,09	1,82	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,94	1,74	3,68	4,68	91
	1.5+1.5+3.5	0,92	0,92	2,15	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,90	1,74	3,64	4,68	91
	1.5+2.0+2.0	1,09	1,45	1,45	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,92	1,74	3,68	4,68	91
	1.5+2.0+2.5	1,00	1,33	1,67	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,91	1,74	3,64	4,68	91
	1.5+2.0+3.5	0,86	1,14	2,00	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,89	1,74	3,64	4,68	91
	1.5+2.5+2.5	0,92	1,54	1,54	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,87	1,74	3,64	4,68	91
	2.0+2.0+2.0	1,33	1,33	1,33	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,85	1,74	3,64	4,68	91
	2.0+2.0+2.5	1,23	1,23	1,54	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,83	1,74	3,64	4,68	91
	2.0+2.5+2.5	1,14	1,43	1,43	1,70	4,00	4,60	0,36	0,75	0,81	1,74	3,59	4,68	91

##### Нагрев(50Hz 230V)

Наружный	Внутренни	Теплопроизводительность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [A]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Минимум	Номинал	Максиму	Минимум	Номинал	Максиму	Минимум	Номинал	Максиму	
3MXM40M2V1B 3MXM40M3V1B 3MXM40N2V1B	1,50	2,30	---	---	1,10	2,30	3,30	0,30	0,60	0,82	1,38	2,77	3,83	93
	2,00	2,70	---	---	1,10	2,70	3,70	0,30	0,76	1,23	1,38	3,51	5,75	93
	2,50	3,40	---	---	1,10	3,40	4,10	0,30	1,01	1,28	1,38	4,68	5,96	93
	3,50	4,20	---	---	1,10	4,20	4,80	0,30	1,42	1,71	1,38	6,60	7,98	93
	1.5+1.5	1,80	1,80	---	1,20	3,60	5,00	0,32	0,69	1,30	1,49	3,23	6,07	93
	1.5+2.0	1,54	2,06	---	1,20	3,60	5,00	0,32	0,69	1,28	1,49	3,23	5,96	93
	1.5+2.5	1,50	2,50	---	1,20	4,00	5,00	0,32	0,86	1,26	1,49	4,03	5,96	93
	1.5+3.5	1,38	3,22	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,98	1,22	1,49	4,59	5,96	93
	2.0+2.0	2,30	2,30	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,97	1,25	1,49	4,54	5,85	93
	2.0+2.5	2,04	2,56	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,98	1,23	1,49	4,59	5,85	93
	2.0+3.5	1,67	2,93	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,97	1,19	1,49	4,54	5,85	93
	2.5+2.5	2,30	2,30	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,96	1,21	1,49	4,49	5,85	93
	2.5+3.5	1,92	2,68	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,95	1,17	1,49	4,45	5,85	93
	3.5+3.5	2,30	2,30	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,94	1,15	1,49	4,40	5,75	93
	1.5+1.5+1.5	1,53	1,53	1,53	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	1,02	1,49	4,17	4,79	93
	1.5+1.5+2.0	1,38	1,38	1,84	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	1,01	1,49	4,17	4,72	93
	1.5+1.5+2.5	1,25	1,25	2,09	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	0,99	1,49	4,17	4,63	93
	1.5+1.5+3.5	1,06	1,06	2,48	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,97	1,49	4,12	4,53	93
	1.5+2.0+2.0	1,25	1,67	1,67	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,95	1,49	4,12	4,44	93
	1.5+2.0+2.5	1,15	1,53	1,92	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,93	1,49	4,07	4,35	93
	1.5+2.0+3.5	0,99	1,31	2,30	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,91	1,49	4,07	4,25	93
	1.5+2.5+2.5	1,06	1,77	1,77	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,87	1,49	4,12	4,07	93
	2.0+2.0+2.0	1,53	1,53	1,53	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,89	1,49	4,07	4,16	93
	2.0+2.0+2.5	1,42	1,42	1,77	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,86	1,49	4,07	4,02	93
	2.0+2.5+2.5	1,31	1,64	1,64	1,30	4,60	5,10	0,32	0,86	0,84	1,49	4,03	3,93	93

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 7.0кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5кВт  
Серия СТХМ-М, ФТХМ-М для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности  
Температура в помещении 20°C DB  
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Условия холодопроизводительности  
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB  
Температура снаружи 35°C DB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105370A

# 4 Таблица сочетания

## 4 - 1 Таблица сочетания

4

3MXM52N

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
3MXM52N*	1,50	1,50	---	---	1,40	1,50	2,40	0,34	0,36	0,63	1,50	1,62	2,86	96,00
	2,00	2,00	---	---	1,60	2,00	3,00	0,36	0,48	0,78	1,60	2,17	3,51	96,00
	2,50	2,50	---	---	1,60	2,50	3,20	0,36	0,64	0,87	1,62	2,89	3,92	96,00
	3,50	3,50	---	---	1,60	3,50	4,20	0,37	0,98	1,30	1,63	4,43	5,88	96,00
	4,20	---	---	---	1,60	4,20	4,60	0,37	1,21	1,49	1,63	5,47	6,70	96,00
	5,00	---	5,00	---	1,60	5,00	5,40	0,35	1,76	2,03	1,55	7,94	9,18	96,00
	1,5+1,5	1,50	1,50	---	1,70	3,00	4,70	0,35	0,55	1,32	1,55	2,50	5,98	96,00
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	1,70	3,50	4,70	0,35	0,66	1,30	1,55	2,99	5,88	96,00
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	1,70	4,00	5,00	0,35	0,78	1,92	1,55	3,54	8,66	96,00
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	1,70	5,00	6,00	0,35	1,06	2,17	1,55	4,81	9,80	96,00
	1,5+4,2	1,37	3,83	---	1,70	5,20	6,10	0,35	1,10	2,26	1,55	4,99	10,21	96,00
	1,5+5,0	1,20	4,00	---	1,70	5,20	6,30	0,35	1,10	2,28	1,55	4,99	10,31	96,00
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	1,70	4,00	6,00	0,35	0,85	2,25	1,55	3,85	10,16	96,00
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	1,70	4,50	6,20	0,35	0,95	2,21	1,55	4,31	9,99	96,00
	2,0+3,5	1,89	3,31	---	1,70	5,20	6,30	0,35	1,10	2,30	1,55	4,99	10,38	96,00
	2,0+4,2	1,68	3,52	---	1,70	5,20	6,30	0,35	1,09	2,25	1,55	4,94	10,18	96,00
	2,0+5,0	1,49	3,71	---	1,70	5,20	6,50	0,35	1,09	2,19	1,55	4,94	9,89	96,00
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	1,70	5,00	6,30	0,35	1,04	2,34	1,55	4,72	10,59	96,00
	2,5+3,5	2,17	3,03	---	1,70	5,20	6,30	0,35	1,09	2,28	1,55	4,94	10,31	96,00
	2,5+4,2	1,94	3,26	---	1,70	5,20	6,40	0,35	1,09	2,30	1,55	4,94	10,41	96,00
	2,5+5,0	1,73	3,47	---	1,70	5,20	6,50	0,35	1,06	2,14	1,55	4,81	9,68	96,00
	3,5+3,5	2,60	2,60	---	1,70	5,20	6,40	0,35	1,08	2,28	1,55	4,90	10,31	96,00
	3,5+4,2	2,36	2,84	---	1,70	5,20	6,40	0,35	1,08	2,26	1,55	4,90	10,21	96,00
	3,5+5,0	2,14	3,06	---	1,70	5,20	6,60	0,35	1,06	2,19	1,55	4,81	9,89	96,00
	4,2+4,2	2,60	2,60	---	1,70	5,20	6,50	0,35	1,07	2,24	1,55	4,85	10,11	96,00
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,80	4,50	6,70	0,37	0,90	2,28	1,65	4,08	10,30	96,00
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	1,80	5,00	6,70	0,37	1,06	2,26	1,65	4,81	10,20	96,00
	1,5+1,5+2,5	1,42	1,42	2,36	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,23	1,65	4,94	10,10	96,00
	1,5+1,5+3,5	1,20	1,20	2,80	1,90	5,20	6,80	0,37	1,09	2,28	1,65	4,94	10,30	96,00
	1,5+1,5+4,2	1,08	1,08	3,03	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,26	1,65	4,90	10,20	96,00
	1,5+1,5+5,0	0,98	0,98	3,25	2,00	5,20	7,10	0,35	1,05	2,17	1,55	4,76	9,80	96,00
	1,5+2,0+2,0	1,42	1,89	1,89	1,80	5,20	6,70	0,37	1,10	2,21	1,65	4,99	10,00	96,00
	1,5+2,0+2,5	1,30	1,73	2,17	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,19	1,65	4,94	9,90	96,00
	1,5+2,0+3,5	1,11	1,49	2,60	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,23	1,65	4,90	10,10	96,00
	1,5+2,0+4,2	1,01	1,35	2,84	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,19	1,65	4,90	9,90	96,00
	1,5+2,0+5,0	0,92	1,22	3,06	2,00	5,20	7,20	0,35	1,04	2,15	1,55	4,72	9,70	96,00
	1,5+2,5+2,5	1,20	2,00	2,00	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,17	1,65	4,94	9,80	96,00
	1,5+2,5+3,5	1,04	1,73	2,43	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,21	1,65	4,90	10,00	96,00
	1,5+2,5+4,2	0,95	1,59	2,66	1,90	5,20	6,80	0,37	1,07	2,19	1,65	4,85	9,90	96,00
	1,5+2,5+5,0	0,87	1,44	2,89	2,00	5,20	7,30	0,35	1,04	2,17	1,55	4,72	9,80	96,00
	1,5+3,5+3,5	0,92	2,14	2,14	1,80	5,20	7,30	0,37	1,07	2,15	1,65	4,85	9,70	96,00
	2,0+2,0+2,0	1,73	1,73	1,73	1,80	5,20	7,00	0,37	1,07	2,22	1,65	4,85	10,05	96,00
2,0+2,0+2,5	1,60	1,60	2,00	1,80	5,20	7,00	0,37	1,06	2,21	1,65	4,81	10,00	96,00	
2,0+2,0+3,5	1,39	1,39	2,43	1,90	5,20	7,20	0,39	1,05	2,17	1,75	4,76	9,80	96,00	
2,0+2,0+4,2	1,27	1,27	2,66	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96,00	
2,0+2,0+5,0	1,16	1,16	2,89	2,00	5,20	7,30	0,37	1,03	2,19	1,65	4,67	9,91	96,00	
2,0+2,5+2,5	1,49	1,86	1,86	1,80	5,20	7,10	0,39	1,05	2,12	1,75	4,76	9,60	96,00	
2,0+2,5+3,5	1,30	1,63	2,28	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96,00	
2,0+2,5+4,2	1,20	1,49	2,51	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,14	1,75	4,72	9,65	96,00	
2,0+3,5+3,5	1,16	2,02	2,02	1,90	5,20	7,30	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96,00	
2,5+2,5+2,5	1,73	1,73	1,73	1,90	5,20	7,10	0,39	1,04	2,19	1,75	4,72	9,90	96,00	
2,5+2,5+3,5	1,53	1,53	2,14	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,16	1,75	4,72	9,75	96,00	

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 9.0кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
Класс мощности:1,5,2,0,2,5,3,5,4,2,5,0кВт  
Серия СТХМ-М,FTХМ-М для настенного монтажа
- Условия холодопроизводительности  
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB  
Температура снаружи 35°C DB
- Редактируемые данные для этого чертежа доступны в системеGDE.
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105371

## 4 Таблица сочетания

### 4 - 1 Таблица сочетания

#### 3MXM52N

#### Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
3MXM52M2V1B 3MXM52N2V1B	1,5	2,30	---	---	1,10	2,30	3,40	0,30	0,57	1,09	1,34	2,55	4,94	96
	2,0	2,70	---	---	1,10	2,70	3,80	0,30	0,76	1,27	1,34	3,40	5,75	96
	2,5	3,40	---	---	1,10	3,40	4,20	0,30	1,01	1,36	1,34	4,54	6,16	96
	3,5	4,20	---	---	1,10	4,20	4,80	0,30	1,42	1,74	1,34	6,39	7,88	96
	4,2	4,80	---	---	1,10	4,80	5,60	0,30	1,62	2,03	1,34	7,32	9,18	96
	5,0	---	5,80	---	1,10	5,80	6,80	0,30	2,17	2,58	1,34	9,80	11,68	96
	1,5+1,5	1,80	1,80	---	1,20	3,60	5,80	0,32	0,67	1,62	1,44	3,04	7,34	96
	1,5+2,0	1,71	2,29	---	1,20	4,00	5,80	0,32	0,77	1,60	1,44	3,49	7,25	96
	1,5+2,5	1,69	2,81	---	1,20	4,50	6,90	0,32	0,91	2,06	1,44	4,13	9,33	96
	1,5+3,5	1,65	3,85	---	1,20	5,50	7,00	0,32	1,22	2,25	1,44	5,53	10,19	96
	1,5+4,2	1,58	4,42	---	1,20	6,00	7,00	0,32	1,42	2,23	1,44	6,44	10,10	96
	1,5+5,0	1,57	5,23	---	1,30	6,80	7,20	0,32	1,58	2,30	1,44	7,16	10,42	96
	2,0+2,0	3,40	3,40	---	1,20	6,80	7,00	0,32	1,59	2,26	1,44	7,21	10,24	96
	2,0+2,5	3,02	3,78	---	1,20	6,80	7,00	0,32	1,58	2,25	1,44	7,16	10,19	96
	2,0+3,5	2,47	4,33	---	1,20	6,80	7,10	0,32	1,57	2,26	1,44	7,12	10,24	96
	2,0+4,2	2,19	4,61	---	1,20	6,80	7,10	0,32	1,56	2,24	1,44	7,07	10,14	96
	2,0+5,0	1,94	4,86	---	1,40	6,80	7,20	0,32	1,53	2,28	1,44	6,93	10,32	96
	2,5+2,5	3,40	3,40	---	1,20	6,80	7,00	0,32	1,53	2,23	1,44	6,93	10,10	96
	2,5+3,5	2,83	3,97	---	1,30	6,80	7,20	0,32	1,53	2,35	1,44	6,93	10,64	96
	2,5+4,2	2,54	4,26	---	1,30	6,80	7,20	0,32	1,52	2,33	1,44	6,89	10,55	96
	2,5+5,0	2,27	4,53	---	1,40	6,80	7,40	0,32	1,50	2,33	1,44	6,80	10,52	96
	3,5+3,5	3,40	3,40	---	1,40	6,80	7,30	0,32	1,52	2,38	1,44	6,89	10,78	96
	3,5+4,2	3,09	3,71	---	1,40	6,80	7,30	0,32	1,51	2,36	1,44	6,84	10,69	96
	3,5+5,0	2,80	4,00	---	1,45	6,80	7,50	0,32	1,50	2,30	1,44	6,80	10,42	96
	4,2+4,2	3,40	3,40	---	1,40	6,80	7,30	0,32	1,50	2,35	1,44	6,80	10,62	96
	1,5+1,5+1,5	2,27	2,27	2,27	1,30	6,80	8,00	0,32	1,40	2,12	1,44	6,35	9,60	96
	1,5+1,5+2,0	2,04	2,04	2,72	1,30	6,80	8,00	0,32	1,40	2,10	1,44	6,35	9,51	96
	1,5+1,5+2,5	1,85	1,85	3,09	1,30	6,80	8,00	0,32	1,39	2,08	1,44	6,30	9,42	96
	1,5+1,5+3,5	1,57	1,57	3,66	1,40	6,80	8,10	0,32	1,38	2,13	1,44	6,25	9,65	96
	1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	1,40	6,80	8,10	0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96
	1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	1,60	6,80	8,30	0,32	1,32	2,09	1,44	5,98	9,47	96
	1,5+2,0+2,0	1,85	2,47	2,47	1,30	6,80	8,00	0,32	1,39	2,14	1,44	6,30	9,69	96
	1,5+2,0+2,5	1,70	2,27	2,83	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96
	1,5+2,0+3,5	1,46	1,94	3,40	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,16	1,44	6,21	9,78	96
	1,5+2,0+4,2	1,32	1,77	3,71	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96
1,5+2,0+5,0	1,20	1,60	4,00	1,60	6,80	8,30	0,32	1,31	2,07	1,44	5,94	9,38	96	
1,5+2,5+2,5	1,57	2,62	2,62	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96	
1,5+2,5+3,5	1,36	2,27	3,17	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,13	1,44	6,21	9,65	96	
1,5+2,5+4,2	1,24	2,07	3,48	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96	
1,5+2,5+5,0	1,13	1,89	3,78	1,60	6,80	8,30	0,32	1,30	2,09	1,44	5,89	9,47	96	
1,5+3,5+3,5	1,20	2,80	2,80	1,30	6,80	8,20	0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96	
2,0+2,0+2,0	2,27	2,27	2,27	1,30	6,80	8,00	0,32	1,39	2,13	1,44	6,30	9,65	96	
2,0+2,0+2,5	2,09	2,09	2,62	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96	
2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	3,17	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,12	1,44	6,21	9,60	96	
2,0+2,0+4,2	1,66	1,66	3,48	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,10	1,44	6,16	9,51	96	
2,0+2,0+5,0	1,51	1,51	3,78	1,60	6,80	8,30	0,32	1,29	2,08	1,44	5,85	9,42	96	
2,0+2,5+2,5	1,94	2,43	2,43	1,30	6,80	8,00	0,32	1,37	2,09	1,44	6,21	9,47	96	
2,0+2,5+3,5	1,70	2,13	2,98	1,50	6,80	8,10	0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96	
2,0+2,5+4,2	1,56	1,95	3,28	1,50	6,80	8,10	0,32	1,35	2,11	1,44	6,12	9,56	96	
2,0+3,5+3,5	1,51	2,64	2,64	1,50	6,80	8,20	0,32	1,35	2,15	1,44	6,12	9,74	96	
2,5+2,5+2,5	2,27	2,27	2,27	1,40	6,80	8,00	0,32	1,36	2,07	1,44	6,16	9,38	96	
2,5+2,5+3,5	2,00	2,00	2,80	1,50	6,80	8,10	0,32	1,35	2,09	1,44	6,12	9,47	96	

**Примечания**

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 9.0кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
Класс мощности:1,5, 2,0, 2,5, 3,5, 4,2, 5.0кВт  
Серия CTXM-M, FTXM-M для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности  
Температура в помещении 20°C DB  
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Условия холодопроизводительности  
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB  
Температура снаружи 35°C DB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105372B

# 4 Таблица сочетания

## 4 - 1 Таблица сочетания

3MXM68N

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]			Общая мощность [кВт]			отребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			коэффициент мощности
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
3MXM68N*	1,5	1,60	---	---	1,52	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	95
	2,0	2,00	---	---	1,66	2,00	2,68	0,42	0,43	0,60	1,91	2,08	2,75	95
	2,5	2,50	---	---	1,74	2,50	3,44	0,44	0,44	0,82	2,00	2,62	3,77	95
	3,5	3,50	---	---	1,93	3,50	4,86	0,46	0,46	1,43	2,09	3,84	6,53	95
	4,2	---	---	4,20	1,93	4,20	5,33	0,46	0,46	1,44	2,09	3,93	6,57	95
	5,0	---	---	5,00	1,94	5,00	6,03	0,44	0,44	2,13	2,00	7,20	9,77	95
	6,0	---	---	6,00	1,94	6,00	6,51	0,44	0,44	2,13	2,00	7,29	9,77	95
	1,5+1,5	1,50	1,50	---	1,95	3,00	4,79	0,40	0,51	1,15	1,81	2,34	5,25	95
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	1,95	3,50	4,96	0,40	0,62	1,22	1,81	2,84	5,58	95
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	1,95	4,00	5,28	0,40	0,75	1,36	1,81	3,44	6,23	95
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	1,95	5,00	6,17	0,39	1,04	1,83	1,77	4,76	8,39	95
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	1,95	5,70	6,39	0,39	1,27	1,96	1,77	5,82	8,96	95
	1,5+5,0	1,50	5,00	---	1,95	6,50	7,08	0,38	1,50	2,23	1,73	6,87	10,22	95
	1,5+6,0	1,36	5,44	---	1,96	6,80	7,59	0,37	1,62	2,36	1,68	7,42	10,79	95
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	1,95	4,00	5,12	0,40	0,75	1,29	1,81	3,44	5,91	95
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	1,95	4,50	5,44	0,40	0,89	1,43	1,81	4,08	6,56	95
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	1,95	5,50	6,30	0,39	1,17	1,91	1,77	5,36	8,76	95
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	1,95	6,20	6,51	0,39	1,43	2,05	1,77	6,55	9,37	95
	2,0+5,0	1,94	4,86	---	1,95	6,80	7,26	0,38	1,59	2,36	1,73	7,28	10,79	95
	2,0+6,0	1,70	5,10	---	1,96	6,80	7,71	0,37	1,61	2,45	1,68	7,37	11,20	95
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	1,95	5,00	6,10	0,41	1,01	1,78	1,89	4,63	8,15	95
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	1,95	6,00	6,57	0,40	1,29	2,11	1,81	5,91	9,65	95
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	1,95	6,70	6,95	0,40	1,51	2,38	1,81	6,92	10,88	95
	2,5+5,0	2,27	4,53	---	1,95	6,80	7,37	0,37	1,50	2,45	1,68	6,87	11,20	95
	2,5+6,0	2,00	4,80	---	1,96	6,80	7,71	0,35	1,48	2,45	1,60	6,78	11,20	95
	3,5+3,5	3,40	3,40	---	1,95	6,80	7,13	0,38	1,45	2,37	1,73	6,64	10,83	95
	3,5+4,2	3,09	3,71	---	1,95	6,80	7,24	0,38	1,45	2,46	1,73	6,64	11,24	95
	3,5+5,0	2,80	4,00	---	1,95	6,80	7,76	0,35	1,42	2,78	1,60	6,50	12,71	95
	3,5+6,0	2,51	4,29	---	2,26	6,80	8,07	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95
	4,2+4,2	---	3,40	3,40	1,95	6,80	7,14	0,38	1,44	2,37	1,73	6,60	10,83	95
	4,2+5,0	---	3,10	3,70	1,95	6,80	7,77	0,35	1,41	2,78	1,60	6,46	12,71	95
	4,2+6,0	---	2,80	4,00	2,26	6,80	8,08	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95
	5,0+5,0	---	3,40	3,40	2,34	6,80	8,22	0,43	1,38	2,98	1,98	6,32	13,65	95
	5,0+6,0	---	3,09	3,71	2,47	6,80	8,45	0,44	1,37	2,92	2,02	6,28	13,36	95
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,96	4,50	6,40	0,39	0,61	1,57	1,77	2,80	7,17	95
	1,5+1,5+2,0	1,44	1,44	1,92	1,96	4,80	6,56	0,39	0,70	1,65	1,77	3,21	7,54	95
	1,5+1,5+2,5	1,36	1,36	2,27	1,96	5,00	6,72	0,39	0,80	1,73	1,77	3,67	7,90	95
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	1,96	6,50	7,11	0,38	1,56	1,92	1,73	7,14	8,80	95
	1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	1,96	6,80	7,33	0,38	1,80	2,05	1,73	8,24	9,37	95
	1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	1,96	6,80	7,74	0,36	1,75	2,22	1,64	8,01	10,14	95
	1,5+1,5+6,0	1,13	1,13	4,53	2,31	6,80	7,99	0,40	1,73	2,17	1,85	7,92	9,94	95
	1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	1,96	5,50	6,48	0,39	1,01	1,61	1,77	4,63	7,37	95

Примечания

1. Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 11.0кВт.
2. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0кВт  
Серия STXM-M,FTXM-M для настенного монтажа
3. Условия холодопроизводительности  
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB  
Температура снаружи 35°C DB
4. Редактируемые данные для этого чертежа доступны в системеGDE.
5. Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

## 4 Таблица сочетания

### 4 - 1 Таблица сочетания

3MXM68N

Охлаждение(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Охлаждающая способность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
3MXM68N*	1.5+2.0+2.5	1,50	2,00	2,50	1,96	6,00	6,87	0,39	1,32	1,81	1,77	6,05	8,27	95
	1.5+2.0+3.5	1,46	1,94	3,40	1,96	6,80	7,25	0,38	1,80	2,01	1,73	8,24	9,21	95
	1.5+2.0+4.2	1,32	1,77	3,71	1,96	6,80	7,47	0,38	1,79	2,14	1,73	8,20	9,78	95
	1.5+2.0+5.0	1,20	1,60	4,00	1,96	6,80	7,87	0,36	1,74	2,31	1,64	7,97	10,55	95
	1.5+2.0+6.0	1,07	1,43	4,29	2,31	6,80	8,13	0,40	1,72	2,26	1,85	7,88	10,35	95
	1.5+2.5+2.5	1,50	2,50	2,50	1,96	6,50	7,10	0,38	1,63	1,92	1,73	7,46	8,80	95
	1.5+2.5+3.5	1,36	2,27	3,17	1,96	6,80	7,60	0,36	1,79	2,23	1,64	8,20	10,18	95
	1.5+2.5+4.2	1,24	2,07	3,48	1,96	6,80	7,81	0,36	1,78	2,35	1,64	8,15	10,75	95
	1.5+2.5+5.0	1,13	1,89	3,78	1,96	6,80	7,95	0,36	1,74	2,35	1,64	7,97	10,75	95
	1.5+2.5+6.0	1,02	1,70	4,08	2,31	6,80	8,42	0,41	1,71	2,44	1,89	7,83	11,16	95
	1.5+3.5+3.5	1,20	2,80	2,80	1,96	6,80	7,94	0,37	1,77	2,45	1,68	8,11	11,20	95
	1.5+3.5+4.2	1,11	2,59	3,10	1,96	6,80	8,13	0,37	1,76	2,58	1,68	8,06	11,81	95
	1.5+3.5+5.0	1,02	2,38	3,40	1,96	6,80	8,46	0,33	1,72	2,72	1,52	7,88	12,46	95
	1.5+3.5+6.0	0,93	2,16	3,71	2,31	6,80	8,56	0,41	1,70	2,53	1,89	7,79	11,57	95
	1.5+4.2+4.2	1,03	2,88	2,88	1,96	6,80	8,26	0,37	1,75	2,68	1,68	8,01	12,26	95
	1.5+4.2+5.0	0,95	2,67	3,18	1,96	6,80	8,53	0,33	1,71	2,77	1,52	7,83	12,67	95
	2.0+2.0+2.0	2,00	2,00	2,00	1,96	6,00	6,64	0,39	1,34	1,68	1,77	6,14	7,70	95
	2.0+2.0+2.5	2,00	2,00	2,50	1,96	6,50	7,03	0,39	1,63	1,89	1,77	7,46	8,64	95
	2.0+2.0+3.5	1,81	1,81	3,17	1,96	6,80	7,40	0,38	1,79	2,09	1,73	8,20	9,57	95
	2.0+2.0+4.2	1,66	1,66	3,48	1,96	6,80	7,61	0,38	1,78	2,23	1,73	8,15	10,18	95
	2.0+2.0+5.0	1,51	1,51	3,78	1,96	6,80	8,01	0,36	1,74	2,39	1,64	7,97	10,96	95
	2.0+2.0+6.0	1,36	1,36	4,08	2,31	6,80	8,27	0,40	1,71	2,35	1,85	7,83	10,75	95
	2.0+2.5+2.5	1,94	2,43	2,43	1,96	6,80	7,24	0,38	1,77	2,01	1,73	8,11	9,21	95
	2.0+2.5+3.5	1,70	2,13	2,98	1,96	6,80	7,74	0,36	1,76	2,31	1,64	8,06	10,55	95
	2.0+2.5+4.2	1,56	1,95	3,28	1,96	6,80	7,94	0,36	1,75	2,45	1,64	8,01	11,20	95
	2.0+2.5+5.0	1,43	1,79	3,58	1,96	6,80	8,08	0,36	1,71	2,44	1,64	7,83	11,16	95
	2.0+2.5+6.0	1,30	1,62	3,89	2,31	6,80	8,55	0,41	1,69	2,53	1,89	7,74	11,57	95
	2.0+3.5+3.5	1,51	2,64	2,64	1,96	6,80	8,07	0,37	1,74	2,54	1,68	7,97	11,61	95
	2.0+3.5+4.2	1,40	2,45	2,94	1,96	6,80	8,25	0,37	1,74	2,68	1,68	7,97	12,26	95
	2.0+3.5+5.0	1,30	2,27	3,24	2,28	6,80	8,58	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95
	2.0+4.2+4.2	1,31	2,75	2,75	1,96	6,80	8,37	0,37	1,73	2,77	1,68	7,92	12,67	95
	2.5+2.5+2.5	2,27	2,27	2,27	1,96	6,80	7,53	0,38	1,76	2,18	1,73	8,06	9,98	95
	2.5+2.5+3.5	2,00	2,00	2,80	1,96	6,80	7,94	0,36	1,72	2,45	1,64	7,88	11,20	95
	2.5+2.5+4.2	1,85	1,85	3,10	1,96	6,80	8,12	0,36	1,71	2,58	1,64	7,83	11,81	95
	2.5+2.5+5.0	1,70	1,70	3,40	2,28	6,80	8,45	0,40	1,67	2,72	1,85	7,65	12,46	95
	2.5+2.5+6.0	1,55	1,55	3,71	2,42	6,80	8,74	0,40	1,65	2,67	1,85	7,56	12,22	95
	2.5+3.5+3.5	1,79	2,51	2,51	2,27	6,80	8,30	0,40	1,70	2,72	1,85	7,79	12,46	95
	2.5+3.5+4.2	1,67	2,33	2,80	2,27	6,80	8,43	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95
	2.5+3.5+5.0	1,55	2,16	3,09	2,48	6,80	8,74	0,42	1,65	2,96	1,94	7,56	13,56	95
	2.5+4.2+4.2	1,56	2,62	2,62	2,27	6,80	8,49	0,40	1,68	2,87	1,85	7,69	13,12	95
	3.5+3.5+3.5	2,27	2,27	2,27	2,38	6,80	8,59	0,40	1,68	2,96	1,81	7,69	13,56	95

Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 11.0кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0кВт  
Серия STXM-M,FTXM-M для настенного монтажа
- Условия холодопроизводительности  
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB  
Температура снаружи 35°C DB
- Редактируемые данные для этого чертежа доступны в системеGDE.
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105382

# 4 Таблица сочетания

## 4 - 1 Таблица сочетания

### 3MXM68N

#### Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний агрегат	Теплопроизводительность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности [%]
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
3MXM68M2V1B 3MXM68N2V1B	1,5	2,70	---	---	1,47	2,70	4,08	0,42	0,72	1,22	1,91	3,35	5,59	95
	2,0	2,72	---	---	1,48	2,72	4,09	0,43	0,73	1,28	1,95	3,39	5,64	95
	2,5	3,40	---	---	1,44	3,40	4,30	0,42	1,02	1,37	1,91	4,72	6,08	95
	3,5	4,30	---	---	1,45	4,30	4,90	0,40	1,41	1,75	1,82	6,50	7,15	95
	4,2	---	4,32	---	1,44	4,32	5,70	0,40	1,40	2,04	1,82	6,46	7,15	95
	5,0	---	5,60	---	1,66	5,60	6,90	0,39	1,82	2,59	1,78	8,43	8,70	95
	6,0	---	7,90	---	1,88	7,90	8,91	0,37	2,62	2,64	1,69	12,13	12,08	95
	1.5+1.5	2,65	2,65	---	1,65	5,30	7,38	0,36	1,19	1,83	1,63	5,45	8,38	95
	1.5+2.0	2,44	3,26	---	1,65	5,70	7,76	0,36	1,31	1,99	1,63	6,00	9,09	95
	1.5+2.5	2,29	3,81	---	1,65	6,10	7,95	0,36	1,43	2,06	1,63	6,55	9,43	95
	1.5+3.5	2,07	4,83	---	1,80	6,90	8,50	0,37	1,69	2,35	1,68	7,74	10,74	95
	1.5+4.2	1,97	5,53	---	1,80	7,50	8,85	0,37	1,90	2,57	1,68	8,70	11,75	95
	1.5+5.0	1,89	6,31	---	2,18	8,20	10,38	0,45	2,13	2,91	2,06	9,75	13,31	95
	1.5+6.0	1,72	6,88	---	2,46	8,60	10,58	0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95
	2.0+2.0	3,25	3,25	---	1,65	6,50	7,95	0,36	1,37	2,31	1,63	6,28	9,47	95
	2.0+2.5	3,07	3,83	---	1,65	6,90	8,12	0,36	1,52	2,32	1,63	6,96	9,81	95
	2.0+3.5	2,73	4,77	---	1,80	7,50	8,67	0,37	1,75	2,43	1,68	8,01	11,12	95
	2.0+4.2	2,58	5,42	---	1,80	8,00	9,03	0,37	1,98	2,66	1,68	9,07	12,17	95
	2.0+5.0	2,46	6,14	---	2,18	8,60	10,56	0,45	2,26	3,00	2,06	10,35	13,73	95
	2.0+6.0	2,15	6,45	---	2,46	8,60	10,75	0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95
	2.5+2.5	3,60	3,60	---	1,65	7,20	8,49	0,36	1,62	2,36	1,63	7,42	10,78	95
	2.5+3.5	3,29	4,61	---	1,89	7,90	9,03	0,38	1,91	2,66	1,72	8,75	12,17	95
	2.5+4.2	3,10	5,20	---	1,89	8,30	9,29	0,38	2,11	2,82	1,72	9,66	12,93	95
	2.5+5.0	2,87	5,73	---	2,27	8,60	10,68	0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95
	2.5+6.0	2,53	6,07	---	2,55	8,60	10,88	0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95
	3.5+3.5	4,30	4,30	---	2,17	8,60	9,38	0,42	2,26	2,86	1,94	10,35	13,09	95
	3.5+4.2	3,91	4,69	---	2,17	8,60	9,47	0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95
	3.5+5.0	3,54	5,06	---	2,56	8,60	10,90	0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95
	3.5+6.0	3,17	5,43	---	2,74	8,60	11,01	0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95
	4.2+4.2	---	4,30	4,30	2,17	8,60	9,56	0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95
	4.2+5.0	---	3,93	4,67	2,56	8,60	10,91	0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95
	4.2+6.0	---	3,54	5,06	2,74	8,60	11,02	0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95
	5.0+5.0	---	4,30	4,30	2,94	8,60	11,10	0,59	2,17	3,11	2,71	9,94	14,23	95
	5.0+6.0	---	3,91	4,69	3,14	8,60	11,10	0,60	2,15	2,72	2,75	9,84	12,46	95
	1.5+1.5+1.5	2,17	2,17	2,17	2,01	6,50	9,92	0,41	1,33	2,26	1,89	6,09	10,36	95
	1.5+1.5+2.0	2,07	2,07	2,76	2,01	6,90	10,10	0,41	1,46	2,34	1,89	6,69	10,69	95
	1.5+1.5+2.5	2,02	2,02	3,36	2,10	7,40	10,18	0,42	1,64	2,37	1,94	7,51	10,86	95
	1.5+1.5+3.5	1,89	1,89	4,42	2,31	8,20	10,29	0,44	1,87	2,49	2,02	8,56	11,41	95
	1.5+1.5+4.2	1,79	1,79	5,02	2,31	8,60	10,29	0,44	2,03	2,49	2,02	9,30	11,41	95
	1.5+1.5+5.0	1,61	1,61	5,38	2,71	8,60	10,46	0,55	2,01	2,57	2,50	9,20	11,75	95
1.5+1.5+6.0	1,43	1,43	5,73	2,93	8,60	10,59	0,55	1,99	2,31	2,50	9,11	10,57	95	
1.5+2.0+2.0	2,35	3,13	3,13	2,01	8,60	10,26	0,41	2,05	2,41	1,89	9,39	11,03	95	

**Примечания**

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 11.0кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0кВт  
Серия СТХМ-М, FTXM-M для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности  
Температура в помещении 20°C DB  
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Условия холодопроизводительности  
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB  
Температура снаружи 35°C DB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

## 4 Таблица сочетания

### 4 - 1 Таблица сочетания

#### 3MXM68N

#### Нагрев(50Hz 230V)

Наружный агрегат	Внутренний	Теплопроизводительность [кВт]			Общая мощность [кВт]			Потребляемая мощность [кВт]			Общий ток [А]			Коэффициент мощности
		Помещение А	Помещение В	Помещение С	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	Минимум	Номинал	Максимум	
3MXM68M2V1B 3MXM68N2V1B	1.5+2.0+2.5	2,15	2,87	3,58	2,10	8,60	10,36	0,42	2,04	2,44	1,94	9,34	11,16	95
	1.5+2.0+3.5	1,84	2,46	4,30	2,31	8,60	10,45	0,44	2,02	2,58	2,02	9,25	11,79	95
	1.5+2.0+4.2	1,68	2,23	4,69	2,31	8,60	10,46	0,44	2,01	2,57	2,02	9,20	11,75	95
	1.5+2.0+5.0	1,52	2,02	5,06	2,71	8,60	10,88	0,55	2,00	2,64	2,50	9,16	12,08	95
	1.5+2.0+6.0	1,36	1,81	5,43	2,93	8,60	10,89	0,55	1,98	2,38	2,50	9,07	10,91	95
	1.5+2.5+2.5	1,98	3,31	3,31	2,20	8,60	10,47	0,45	2,03	2,44	2,06	9,30	11,16	95
	1.5+2.5+3.5	1,72	2,87	4,01	2,40	8,60	10,58	0,47	2,02	2,57	2,15	9,25	11,75	95
	1.5+2.5+4.2	1,57	2,62	4,40	2,41	8,60	10,58	0,47	2,00	2,57	2,15	9,16	11,75	95
	1.5+2.5+5.0	1,43	2,39	4,78	2,81	8,60	11,00	0,56	1,99	2,64	2,58	9,11	12,08	95
	1.5+2.5+6.0	1,29	2,15	5,16	3,02	8,60	11,00	0,57	1,97	2,38	2,62	9,02	10,91	95
	1.5+3.5+3.5	1,52	3,54	3,54	2,69	8,60	10,59	0,55	1,99	2,57	2,50	9,11	11,75	95
	1.5+3.5+4.2	1,40	3,27	3,93	2,69	8,60	10,59	0,55	1,98	2,56	2,50	9,07	11,71	95
	1.5+3.5+5.0	1,29	3,01	4,30	3,00	8,60	10,93	0,62	1,97	2,59	2,84	9,02	11,87	95
	1.5+3.5+6.0	1,17	2,74	4,69	2,93	8,60	10,93	0,55	1,96	2,37	2,50	8,98	10,86	95
	1.5+4.2+4.2	1,30	3,65	3,65	2,69	8,60	10,68	0,55	1,98	2,59	2,50	9,07	11,87	95
	1.5+4.2+5.0	1,21	3,38	4,02	3,00	8,60	10,99	0,62	1,96	2,67	2,84	8,98	12,21	95
	2.0+2.0+2.0	2,60	2,60	2,60	2,01	7,80	10,44	0,41	1,72	2,48	1,89	7,88	11,37	95
	2.0+2.0+2.5	2,52	2,52	3,15	2,10	8,20	10,52	0,42	1,83	2,52	1,94	8,38	11,54	95
	2.0+2.0+3.5	2,29	2,29	4,01	2,31	8,60	10,63	0,44	2,04	2,65	2,02	9,34	12,13	95
	2.0+2.0+4.2	2,10	2,10	4,40	2,31	8,60	10,63	0,44	2,02	2,65	2,02	9,25	12,13	95
	2.0+2.0+5.0	1,91	1,91	4,78	2,71	8,60	10,82	0,55	2,00	2,72	2,50	9,16	12,46	95
	2.0+2.0+6.0	1,72	1,72	5,16	2,93	8,60	10,95	0,55	1,99	2,46	2,50	9,11	11,24	95
	2.0+2.5+2.5	2,46	3,07	3,07	2,20	8,60	10,54	0,43	1,97	2,61	1,98	9,02	11,96	95
	2.0+2.5+3.5	2,15	2,69	3,76	2,40	8,60	10,63	0,46	2,02	2,65	2,11	9,25	12,13	95
	2.0+2.5+4.2	1,98	2,47	4,15	2,41	8,60	10,64	0,46	2,01	2,64	2,11	9,20	12,08	95
	2.0+2.5+5.0	1,81	2,26	4,53	2,81	8,60	11,06	0,56	1,98	2,75	2,58	9,07	12,59	95
	2.0+2.5+6.0	1,64	2,05	4,91	3,02	8,60	11,07	0,56	1,98	2,43	2,58	9,07	11,12	95
	2.0+3.5+3.5	1,91	3,34	3,34	2,69	8,60	10,76	0,52	2,00	2,70	2,37	9,16	12,34	95
	2.0+3.5+4.2	1,77	3,10	3,72	2,69	8,60	10,76	0,52	1,99	2,69	2,37	9,11	12,29	95
	2.0+3.5+5.0	1,64	2,87	4,10	3,00	8,60	11,11	0,58	1,98	2,82	2,67	9,07	12,88	95
	2.0+4.2+4.2	1,65	3,47	3,47	2,69	8,60	10,77	0,52	1,97	2,69	2,37	9,02	12,29	95
	2.5+2.5+2.5	2,87	2,87	2,87	2,31	8,60	10,65	0,45	1,99	2,64	2,06	9,11	12,08	95
	2.5+2.5+3.5	2,53	2,53	3,54	2,50	8,60	10,87	0,48	1,99	2,72	2,19	9,11	12,46	95
2.5+2.5+4.2	2,34	2,34	3,93	2,50	8,60	10,88	0,48	1,97	2,72	2,19	9,02	12,46	95	
2.5+2.5+5.0	2,15	2,15	4,30	2,91	8,60	11,07	0,58	1,96	2,78	2,67	8,98	12,72	95	
2.5+2.5+6.0	1,95	1,95	4,69	3,12	8,60	11,08	0,58	1,94	2,43	2,67	8,88	11,12	95	
2.5+3.5+3.5	2,26	3,17	3,17	2,78	8,60	11,00	0,53	1,96	2,72	2,41	8,98	12,46	95	
2.5+3.5+4.2	2,11	2,95	3,54	2,79	8,60	11,01	0,53	1,96	2,71	2,41	8,98	12,42	95	
2.5+3.5+5.0	1,95	2,74	3,91	3,19	8,60	11,08	0,60	1,90	2,74	2,75	8,70	12,55	95	
2.5+4.2+4.2	1,97	3,31	3,31	2,79	8,60	11,01	0,53	1,95	2,71	2,41	8,93	12,42	95	
3.5+3.5+3.5	2,87	2,87	2,87	2,98	8,60	11,06	0,57	1,94	2,79	2,62	8,88	12,76	95	

#### Примечания

- Общая мощность каждого подсоединенного внутреннего агрегата составляет до 11.0кВт.
- Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
Класс мощности:1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0кВт  
Серия СТХМ-М, FTXM-М для настенного монтажа
- Условия теплопроизводительности  
Температура в помещении 20°C DB  
Температура снаружи 7°C DB / 6°C WB
- Условия холодопроизводительности  
Температура в помещении 27°C DB / 19°C WB  
Температура снаружи 35°C DB
- Дополнительная информация относительно агрегата для подготовки ГВБП и блока Hybrid для мультисистемы приведена в 3D106169.

3D105384A

## 5 Таблицы производительности

### 5 - 1 Условные обозначения таблицы производительностей

Для удовлетворения потребностей клиентов в быстром доступе к данным в удобном формате мы разработали инструмент, позволяющий воспользоваться таблицами производительности.

Ниже приведена ссылка на базу данных таблиц производительности и обзор всех инструментов, которые мы предлагаем, чтобы помочь вам выбрать наиболее подходящий продукт:

- **База данных таблиц производительности:** позволяет быстро найти и экспортировать данные производительности, соответствующие модели блока, температуре хладагента и соотношению подключений.
- Для получения доступа к средству просмотра таблиц производительности посетите сайт:  
[https://my.daikin.eu/content/denv/en\\_US/home/applications/software-finder/capacity-table-viewer.html](https://my.daikin.eu/content/denv/en_US/home/applications/software-finder/capacity-table-viewer.html)



- Обзор **всех программных инструментов** приведен здесь:  
[https://my.daikin.eu/denv/en\\_US/home/applications/software-finder.html](https://my.daikin.eu/denv/en_US/home/applications/software-finder.html)

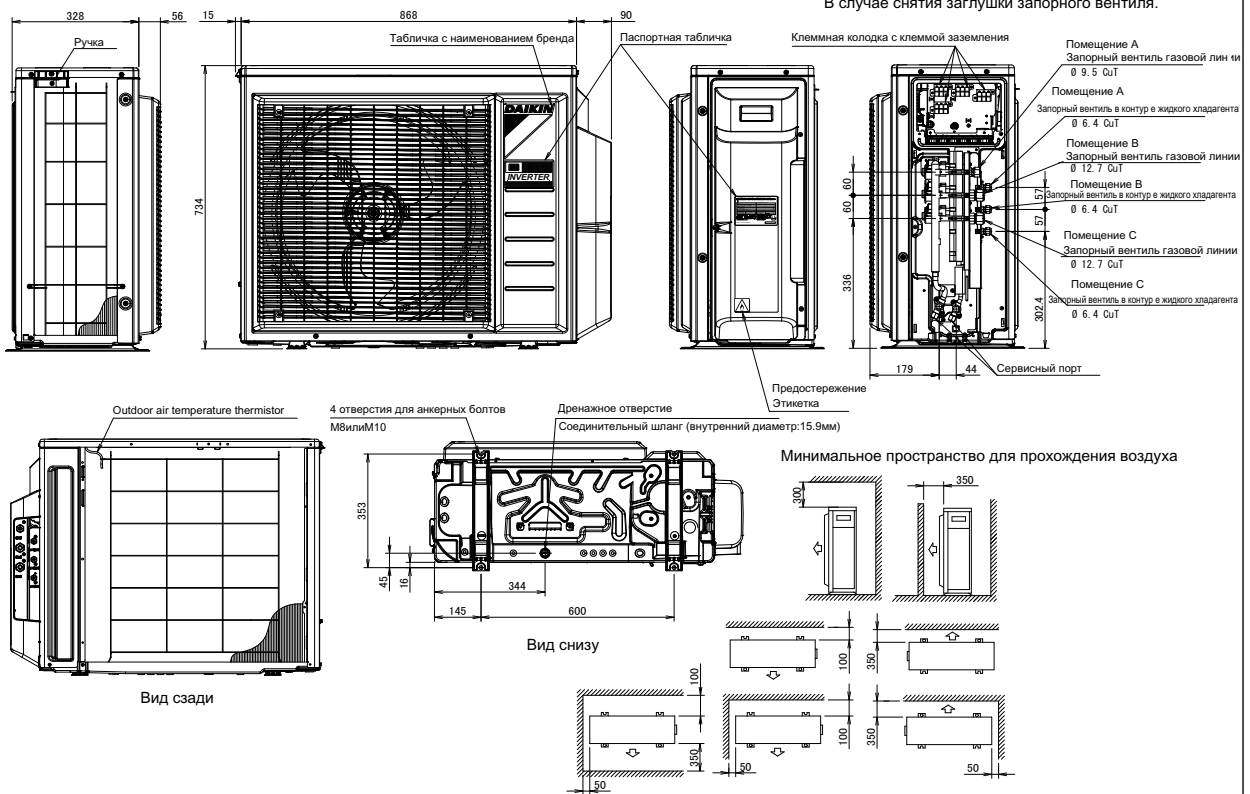




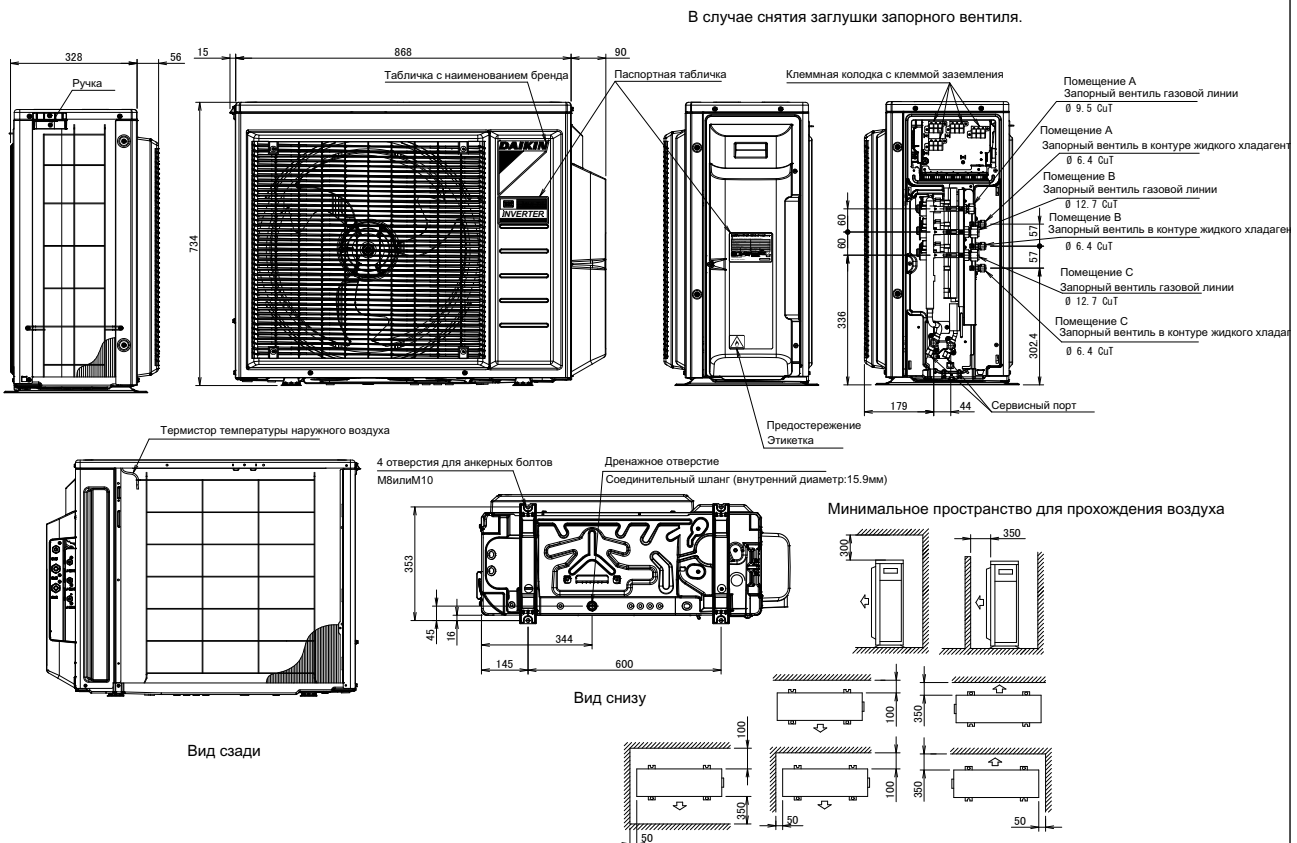
## 6 Размерные чертежи

### 6 - 1 Размерные чертежи

3MXM40-52N



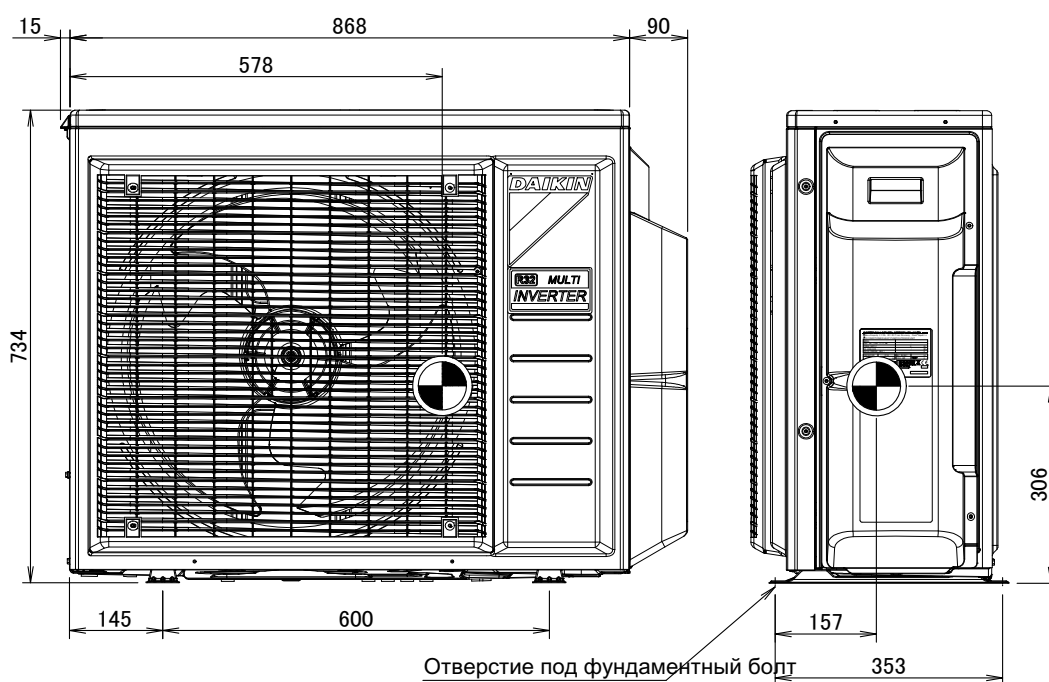
3MXM68N



## 7 Центр тяжести

### 7 - 1 Центр тяжести

**3MXM40-52N**

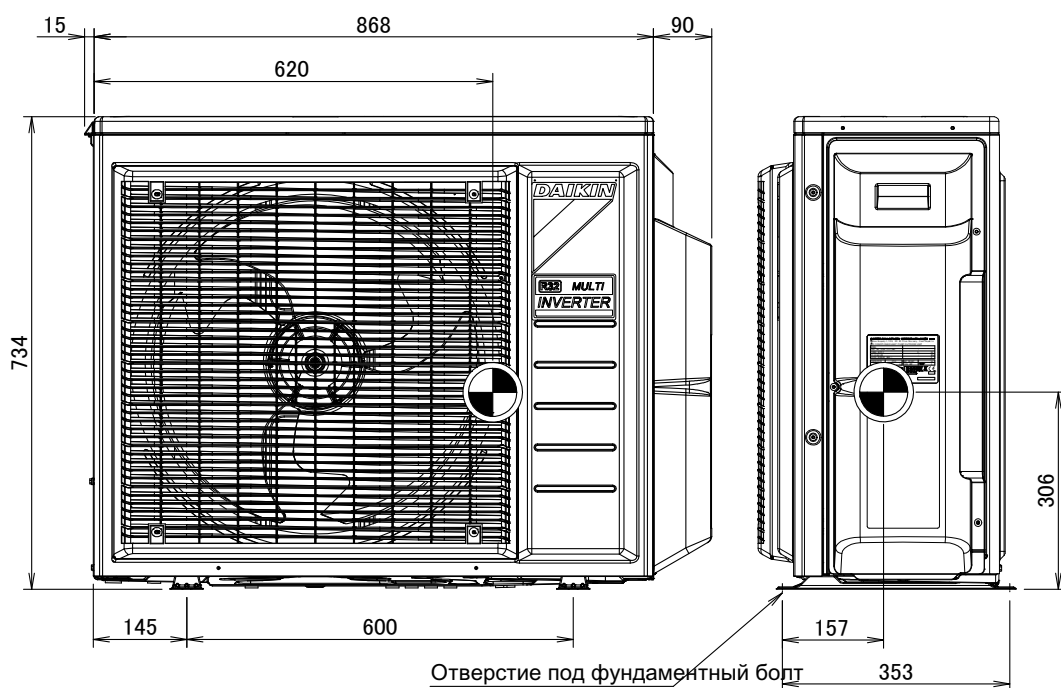


**4D102202A**

## 7 Центр тяжести

### 7 - 1 Центр тяжести

**3MXM68N**



**4D102822A**

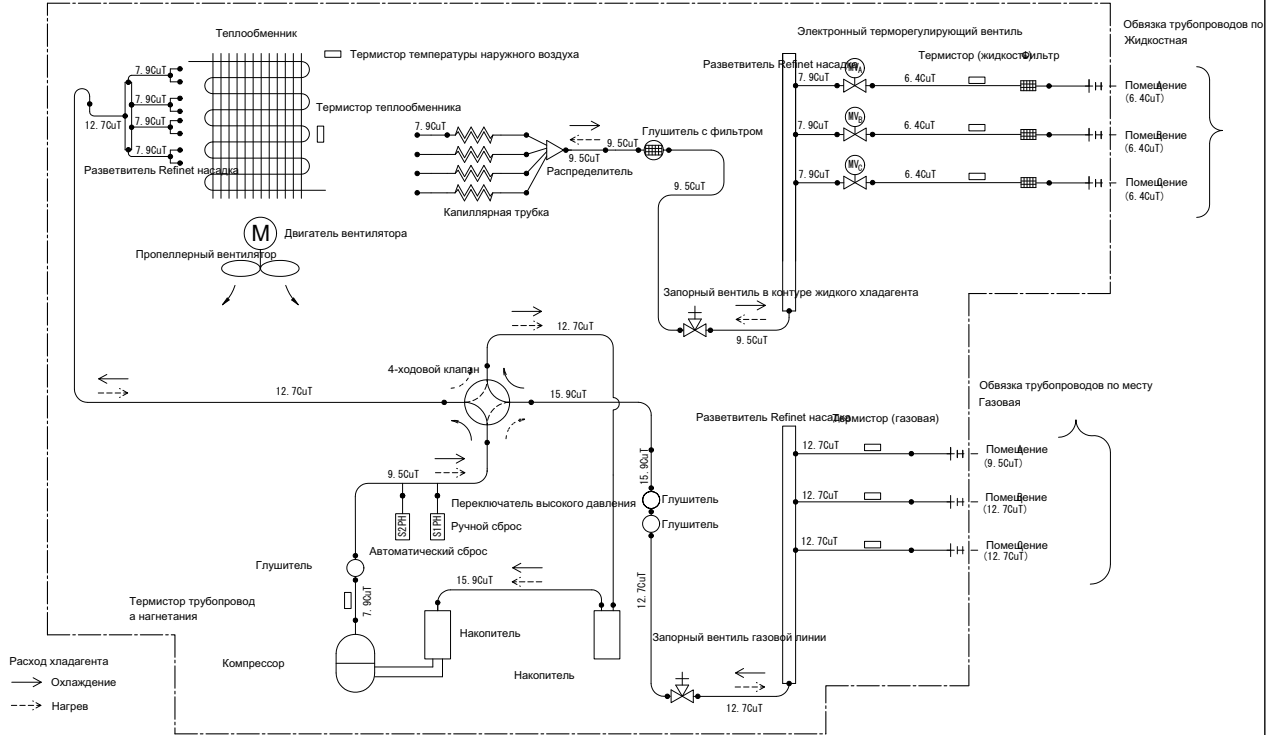
# 8 Схемы трубопроводов

## 8 - 1 Схемы трубопроводов

8

3MXM40-52N

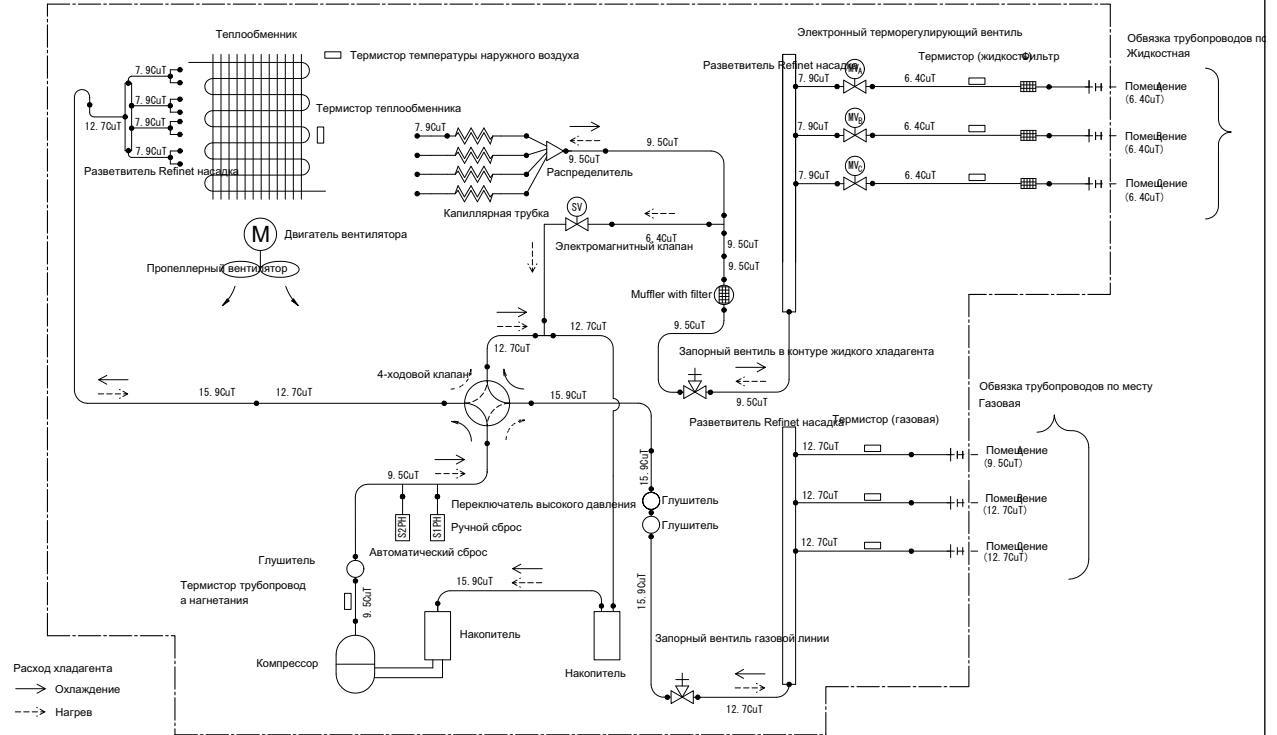
Outdoor Unit



3D097989B

3MXM68N

Outdoor Unit

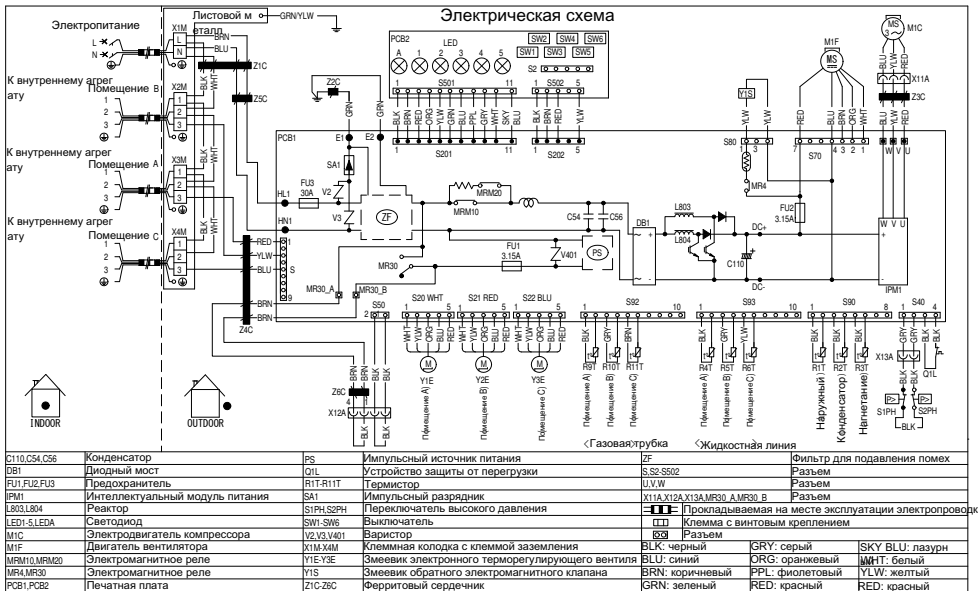


3D100777B

# 9 Монтажные схемы

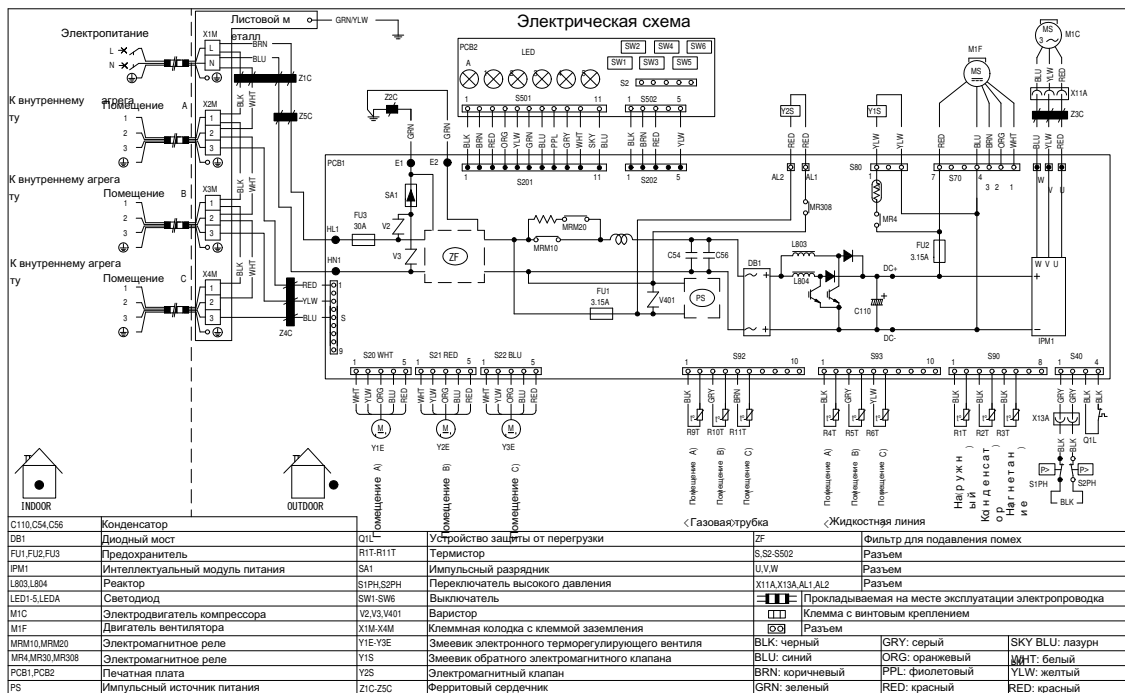
## 9 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

### 3MXM40-52N



3D106247A

### 3MXM68N



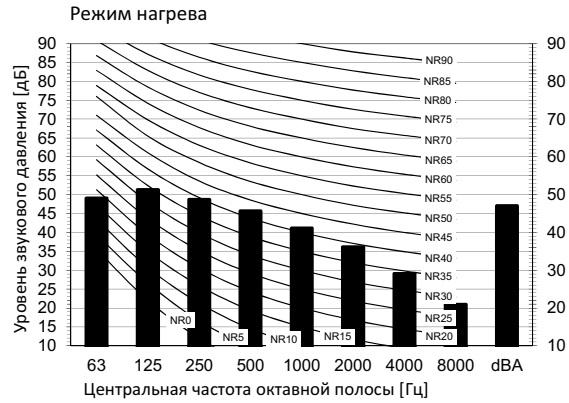
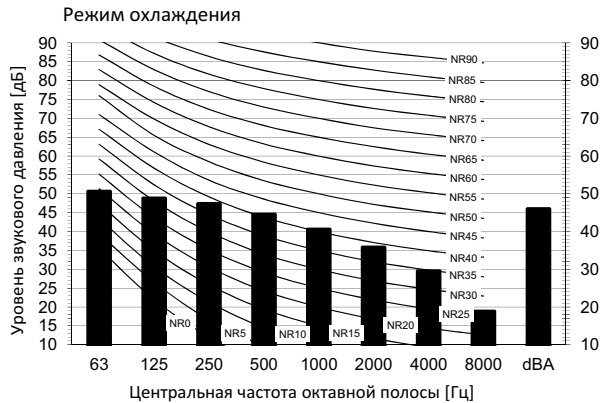
3D106248A

# 10 Данные об уровне шума

## 10 - 1 Спектр звукового давления

10

### 3MXM40-52N



**Обозначение**

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

A Накиль Охлаждение Общее значение, дБ

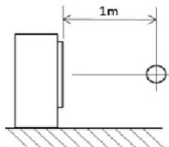
B ■ Скорость вентилятора:

A	B
dBA	46

Нагрев Общее значение, дБ

A	B
dBA	47

Местоположение микрофона

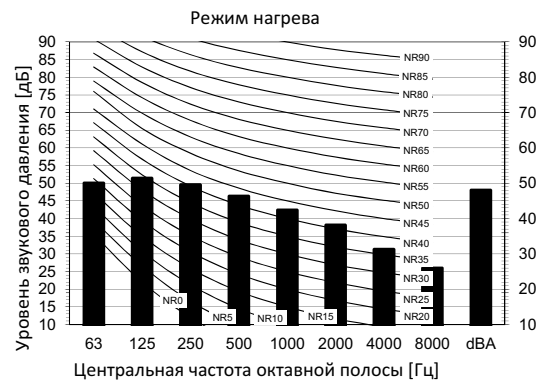
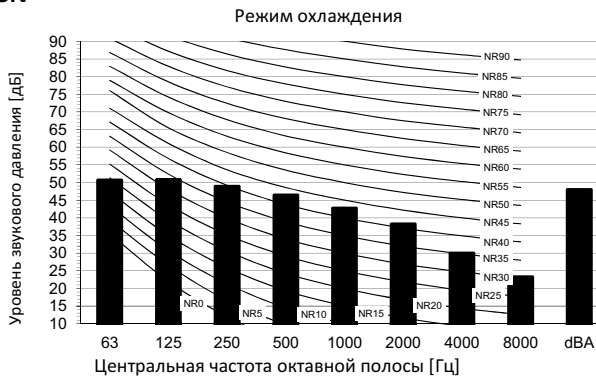


**Примеч**

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера
6. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 кВт Класс

3D106222A

### 3MXM68N



**Обозначение**

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

A Накиль Охлаждение Общее значение, дБ

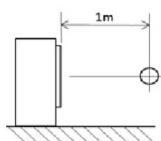
B ■ Скорость

A	B
dBA	48

Нагрев Общее значение, дБ

A	B
dBA	49

Местоположение микрофона



**Приме**

1. Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS
2. Фоновый шум уже учтен.
3. Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.
4. Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.
5. Место измерения: безэховая камера
6. Представленные выше значения приведены для соединения с внутренними агрегатами следующих типов:  
1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0, 6.0 кВт Класс

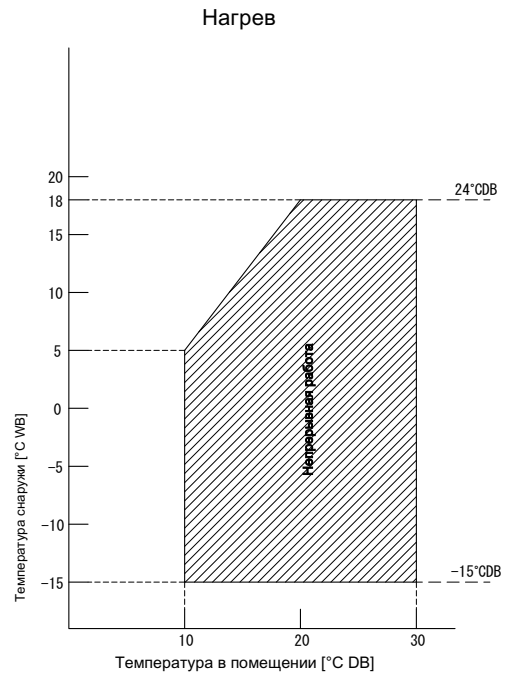
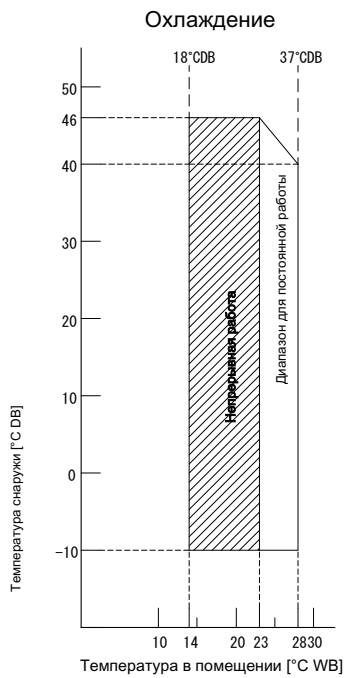
3D106223A

20

# 11 Рабочий диапазон

## 11 - 1 Рабочий диапазон

3MXM-N



**Примечания**

1. графики основаны на следующих условиях.

Соответствующая длина трубы для хладагента: 5 м

Разность уровней: 0 м

Расход воздуха

Высокая

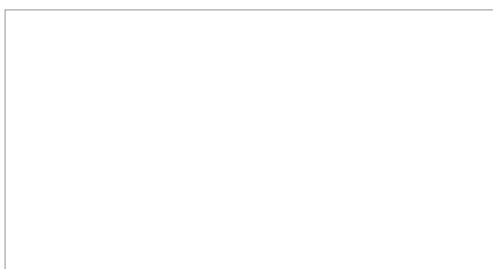
3D101376C







Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende - Belgium - [www.daikin.eu](http://www.daikin.eu) - BE 0412 120 336 - RPR Oostende



EEDRU19 12/19



Daikin Europe N.V. принимает участие в программе сертификации Eurovent рабочих характеристик жидкостных холодильных установок и жидкостных тепловых насосов, фанкойлов и систем с переменным расходом хладагента. Проверьте действительность сертификата на сайте: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



Настоящий буклет составлен только для справочных целей и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели ее содержания, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.